



AI 網路管理系統 YSN

East West Network Security Function

功能說明文件



功能描述

東西向防禦為近年資安最重視的部分，因傳統著重於南北向的防禦，只在內外網之間建立資安防護系統，致使駭客轉為採用橫向攻擊的方式，利用已植入木馬程式的電腦進行內網攻擊。傳統的防禦模式因沒有建立內網的防護，導致資安事件頻傳。東西向防禦建立後，即使其中一台電腦中毒後也不會橫向感染，進而增加整體網路架構的安全。

功能說明

本功能至少需要搭配一個單元。

項次名稱	功能說明
AI 網路管理系統 YSN-East West Network Security Function	對所有旁接於 OpenFlow 交換機上的設備進行導流，可避免來自於內網的攻擊

適用場景

1. 可避免病毒造成橫向感染。
2. 實體或虛擬的資安設備皆可支援。
3. 只要是接上 OpenFlow 連線的任何平台設備皆可防護。

圖形化介面與直觀設計

系統採用圖形化友善介面，可立即明瞭設備操作方式，容易上手

